



未来が今よりよく見える



そざいちゃん

レンズくん

DoGreen™

Do Green™は三井化学が開発した、
植物由来の原料を使用した高屈折率メガネレンズ材料です

メガネレンズも環境を考える時代へ

環境ニーズに応えるメガネレンズ材料 Do Green™の3つの特長

1 植物由来の原料を使用

メガネのレンズ材料の原料まで考え、環境に配慮しています。

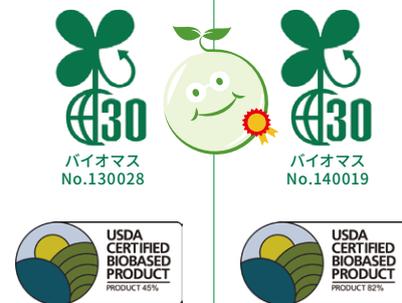


④ メガネ店



2 バイオマス認定を取得

MR-160DG™ MR-174™



第三者認定機関 (JORA※1 USDA※2) により **バイオマス認定された製品**です。

※1 JORA バイオマスマーク: 一般社団法人日本有機資源協会 (JORA) が生物由来の資源 (バイオマス) を利活用し、品質及び関連法規、基準、規格等に適合している環境商品を認定するマーク
※2 USDA バイオベース製品認証マーク: 米国農務省 (USDA) が植物由来製品を認定するマーク (USDA BioPreferred®)

3 CO₂ 排出量を削減

石油由来同等品に比べ、MR-160DG™及びMR-174™の二酸化炭素排出量は8%及び14%削減されます。※3

※3 ISO 14067に基づき、原料製造から樹脂製造までを評価範囲としたモデルケースによる比較



DoGreen™ シリーズの製品紹介



Do Green™の2製品は高屈折率メガネレンズ材料MR™でもあるため優れた光学特性を保有しています。

- 薄くて軽い
- 割れにくく安全
- 美しさが長持ち
- 視界がクリア

製品名

MR-160DG™

屈折率
1.60

製品名

MR-174™

屈折率
1.74

もっと知りたい方はこちら

● Do Green™ について

<https://jp.mitsuichemicals.com/jp/special/dogreen/index.htm>



● MR™ について

<https://jp.mitsuichemicals.com/jp/special/mr/>

